

上海应撼 铜铝复合板

产品名称	上海应撼 铜铝复合板
公司名称	上海应撼材料科技有限公司
价格	60000.00/吨
规格参数	宽度:10-1000mm 厚度:2-15mm 铜层占比:>8%
公司地址	中春路988号11幢2楼
联系电话	02150806819 18964986970

产品详情

铜铝复合板

????????????????

????????????5%-38%????????8%-30%???.

????T2/1060 T2/1100 T2/3003

????????????????

????????????????OK????????????????????????????????????.

铜铝复合板简介

上海应撼材料提

供的铜铝复合板使用铸轧工艺制

造，可实现百分100复合度的冶金结合（[点击查看我司第三方检测报告](#)

）。铜铝板之间有较强的结合强度，结合界面平整（题图为我公司产品截面实拍），材料可经受弯折，冲压等工艺不开裂。结合部导电性与导热性能好

我司的铜铝复合板材主要用作适用于新能源电池极柱材料、过渡连接件、汇流排等产品；由于铜铝复合板的结合界面紧密杂质少，原电池腐蚀效应大大降低。结合牢靠，经久耐用。

在散热领域，我司根据铜铝复合板的热学特性设计推出多种散热设计，可用于IGBT控制器、高能模块、

GPU、CPU等产品，相较于纯铜大幅减轻重量与成本的同时还能提升散热效率。 [点击查看更多关于铜铝复合材料制造散热器的相关背景与计算。](#)

铜铝复合板库存

我司常年供应铜铝复合板。与国内外厂商深度合作，铜铝复合板产能足，价格有优势。普通起订量1~2吨起。可完成宽度1米以内，铜铝铜复合板，单面铜铝复合板，部分覆盖的铜铝过渡板等多种材料。

铜铝复合板下游制品

上海应撼提供的铜铝复合板已由客户制成不同规格的导电原件，系能源汽车电池极柱，高性能散热器等器件。在实践检验中，铜铝复合板材料工作性能稳定，耐久性能优异。可以保持铜铝材料原有的导电性能。在散热领域，铜铝复合板材也能够发挥材质本身的特性，如铜般导热，又有铝的散热效能。随着技术的发展和进步，必将有更多铜铝复合材料的下游产品问世，为技术进步添砖加瓦。